

OSのインストールについて

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
本書では、付属品およびOS (Windows) のインストールについて説明します。
本機には、プロダクトリカバリー DVD-ROMが3枚付属しています (Windows Vista 32ビット用、Windows Vista 64ビット用、Windows XP 32ビット用)。これらのプロダクトリカバリー DVD-ROMを使って、各OSをインストールすることができます。
OSのインストールは、Windowsが起動しなくなったり、Windowsの動作が不安定になって修復できなくなったりした場合にも必要です。

重要

- Windows XPでのパーティションの変更について
Windows XPでパーティションを2つに分割する場合は、Windows XPをインストールし直す必要があります。
 - ・ OS用として最低限必要なパーティションのサイズは、インストール時に画面上でご確認ください。
 - ・ 3つ以上のパーティションを作成する場合は、Windows XPをインストールした後、Windows XPの「ディスクの管理」を使って2つ目のパーティションを削除してから、空いた領域にパーティションを作成してください。

もくじ

付属品について	2
Windows XP ダウングレードとは	2
OSのインストールに関する制限事項	2
各種サポートページ	3
操作の流れ	3
OSをインストールする前に	4
Windows XPをインストールする方法	4
Windows Vistaをインストールする方法 (異なるバージョンのWindows Vistaをインストールする / Windows XPがインストールされているハードディスクにWindows Vistaをインストールする)	9
Windows Vistaをインストールする方法 (Windows Vistaがインストールされているハードディスクに同じバージョンのWindows Vistaをインストールする)	11
OSのバージョンを確認する方法	13
ソフトウェア一覧	14
Microsoft® Officeについて (Microsoft® Office インストール済みモデルの場合のみ)	裏表紙
ビデオメモリー / サウンド機能一覧	裏表紙

表記について

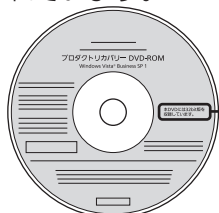
- 本書では、32ビットまたは64ビットの指定がない場合は「Windows Vista® Business Service Pack 1」(32ビットおよび64ビット)を「Windows Vista」と表記し、「Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載」を「Windows XP」と表記します。
- ご購入時、Windows Vistaがインストールされているモデルを「Windows Vistaモデル」、Windows XPがインストールされているモデルを「Windows XP ダウングレード済みモデル」と表記します。



付属品について

『取扱説明書 準備と設定ガイド』に記載のプロダクトリカバリー DVD-ROM Windows Vista® Business SP 1 (1枚)に加えて、次のプロダクトリカバリー DVD-ROMが付属しています(合計3枚のプロダクトリカバリー DVD-ROMが付属しています)。

- **プロダクトリカバリー DVD-ROM Windows Vista® Business SP 1** 1枚
Windows Vista用プロダクトリカバリー DVD-ROMとして、32ビット用(1枚)と64ビット用(1枚)が付属しています。32ビット用か64ビット用かは、プロダクトリカバリー DVD-ROMに記載されています。



32ビット用の場合

本DVDには32bit版を収録しています。

64ビット用の場合

本DVDには64bit版を収録しています。

- **プロダクトリカバリー DVD-ROM Windows® XP Professional SP 2** 1枚
Windows XPをインストールするときにお使いください。
Windows XP用のプロダクトリカバリー DVD-ROMは、32ビット用(1枚)のみ付属しています。
Windows XP 64ビットをインストールすることはできません。

Windows XPダウングレードとは

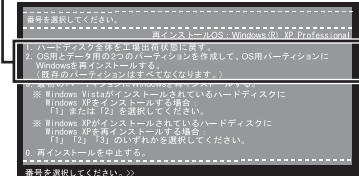
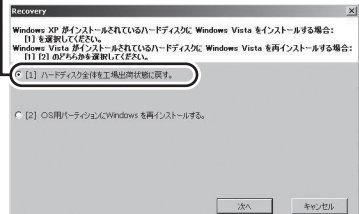
Windows Vistaモデルは、お買い上げ時はWindows Vista 64ビットが搭載されており、Windows XPへのダウングレード権が与えられています。Windows XPダウングレード済みモデルは、Windows Vistaモデルをご購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権の行使を、当社がお客様に代わってWindows XP Professionalをインストールしてご提供するモデルです(年間25台以上購入をご予定の場合)。新たにOSを購入することなく、3種類のOS(Windows Vista 32ビット、Windows Vista 64ビット、Windows XP 32ビット)が使用できます(複数のOSを同時に使うことはできません)。ただし、OSの変更にはOSのインストールが必要になります。

OSのインストールに関する制限事項

下記の制限があります。あらかじめご了承ください。

- 次のOSのみインストールすることができます。その他のOSはインストールできません。
 - ・ Windows Vista 32ビット
 - ・ Windows Vista 64ビット
 - ・ Windows XP 32ビット
- OSのインストールを行うと、お買い上げ後作成したデータや文書、インターネット関連の各種設定や電子メール、ユーザーアカウントなどは削除されます。他のメディアや外付けのハードディスクなどへ必ずバックアップを取り、OSをインストールした後に必要に応じてデータなどを戻してください。
- Windows XPの壁紙は、Windows XPのデフォルトの壁紙になります。
- OSによって導入済みアプリケーションソフトやビデオメモリー、サウンド機能が異なります。「ソフトウェア一覧」(➡14ページ)および「ビデオメモリー/サウンド機能一覧」(➡裏表紙)をご覧ください。
- Windows Vistaのデスクトップに (ご愛用者登録) が表示されているモデルをお使いの場合でも、Windows XPをインストールするとご愛用者登録のアイコンは消えてしまいます。
- Microsoft® Office インストール済みモデルをお使いの場合は、OSをインストールするとMicrosoft® Officeのアプリケーションソフトは削除されます。詳しくは「Microsoft® Officeについて」(➡裏表紙)をご覧ください。
- 弊社では、お買い上げ時にインストールされているOS、本機に付属のプロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってインストールしたOS、ハードディスクリカバリー機能を使ってインストールしたOSのみサポートします。
- Windows XPをインストールすると、ハードディスクリカバリー機能を使ってWindows VistaおよびWindows XPをインストールすることはできません。Windows Vistaに戻す場合およびWindows XPを再インストールする場合もプロダクトリカバリー DVD-ROMが必要になります。CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合は、外付けのCD/DVDドライブも必要になります。
- Windows Vistaを32ビットから64ビットに変更したり、64ビットから32ビットに変更したりする場合は、付属のWindows Vista用プロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってOSをインストールし直してください。ハードディスクリカバリー機能を使って変更することはできません。また、Windowsのセットアップ時に選択することもできません。

● インストール方法を選ぶ画面では次の制限があります。

インストール方法に関する制限	
<p>Windows Vistaがインストールされているハードディスク^{※1}にWindows XPをインストールする場合</p> <p>※1 Windows Vistaモデル購入後、一度もWindowsを起動していない場合を含む。</p>	<p>右の画面では、[3. 最初のパーティションにWindows を再インストールする]を選ばないでください。</p>  <p>[1]または[2]を選んでください。 [3]は絶対に選ばないでください。</p>
<p>Windows XPがインストールされているハードディスク^{※2}にWindows Vistaをインストールする場合</p> <p>※2 Windows XPダウングレード済みモデル購入後、一度もWindowsを起動していない場合を含む。</p>	<p>右の画面では、[[2] OS用パーティションにWindowsを再インストールする]を選ばないでください。</p>  <p>[1]を選んでください。 [2]は絶対に選ばないでください。</p>

[3. 最初のパーティションにWindows を再インストールする]や[[2] OS用パーティションにWindowsを再インストールする]を選ぶと、次の現象が発生することがあります。発生した場合は、再度インストールしてください。インストール方法を選ぶ画面では、[3. 最初のパーティションにWindowsを再インストールする]や[[2] OS用パーティションにWindowsを再インストールする]を選ばないでください。

- ・インストールの途中でエラーになる。
- ・Windows XPで2つのパーティションに分けたままWindows Vistaを先頭のパーティションにインストールすると、先頭のパーティション（Windows XPがインストールされていた領域）が使用できなくなる。

各種サポートページ

● Windows XP ダウングレードに関するサポートページ

<http://askpc.panasonic.co.jp/vista/xpdg/>

Windows XP用の『取扱説明書 基本ガイド』（Windows XPでの基本操作を説明）は上記サポートページからダウンロードすることもできます。

● Windows Vistaに関するサポートページ

http://askpc.panasonic.co.jp/vista/pre_in/

Windows Vista用の『取扱説明書 基本ガイド』（Windows Vista 32ビットでの基本操作を説明）は下記サポートページからダウンロードすることもできます。

<http://faq.askpc.panasonic.co.jp/faq/1038/app/servlet/qadoc?001065>

（企業／法人向けモデル（品番の末尾がSまたはCのモデル）の場合）

<http://askpc.panasonic.co.jp/s/download/manual.html>

操作の流れ

お買い上げ後、データなどを作成していた場合は必要なデータをバックアップに取る



Windows XPまたはWindows Vistaをインストールする



インストールしたOSをセットアップする



各種アプリケーションソフトをセットアップ（インストール）する

所要時間

- Windows XPの場合は約50分
- Windows Vistaの場合
 - ・プロダクトリカバリーDVD-ROM使用時：約40分
 - ・ハードディスクリカバリー機能^{※1}使用時：約20分

※1 Windows VistaがインストールされているハードディスクにWindows Vistaをインストールする場合のみ使うことができます。

OSをインストールする前に

- インストールの途中で電源を切るなどして、インストールを中止しないでください。
- 周辺機器およびメモリーカードはすべて取り外してください。
特に、USB フロッピーディスクドライブ、USB 接続のメモリーや外付けのハードディスクを接続したままでは、インストールが正常に行われません場合があります。

CD/DVD ドライブを搭載していないモデルの場合

プロダクトリカバリー DVD-ROM を使ってインストールする場合は、外付けのCD/DVD ドライブは接続しておいてください。

- 作成したデータなどがハードディスクに保存されている場合は、データのバックアップが取れる状態であれば、他のメディアや外付けハードディスクなどにバックアップを取ってください。また、ネットワークの設定やユーザー名、パスワードをメモしておいてください。
- OSをインストールし直すと、お買い上げ後にお客さまがインストールされたアプリケーションソフトや各種設定（インターネットの設定など）は削除されます。
データ用のパーティションを作成していた場合でも、予期しない誤動作/誤操作によりデータが消去されるおそれがあります。

CD/DVD ドライブ搭載モデルの場合

- CPRM 拡張機能（CPRM Pack）プログラムを WinDVD に組み込んでお使いになっていた場合は、CPRM 拡張機能（CPRM Pack）プログラムを SD メモリーカードなどのメディアに保存してください。OS をインストールした後は、CPRM 拡張機能（CPRM Pack）プログラムを再度インストールする必要があります。CPRM 拡張機能（CPRM Pack）は、登録ユーザーが 20 回までダウンロードできますが、OS のインストール前にメディアに保存することをお勧めします。
まだ一度もダウンロードされていない場合やダウンロードが 20 回に達していない場合は、OS のインストール後にダウンロードすることができます（→『操作マニュアル』「(CD/DVD ドライブ)」の「DVD-Video を見る」）。
- OS をインストールし直しても、DVD-Video のリージョンコードを設定できる回数は、工場出荷時の状態に戻りません。

Windows XP をインストールする方法

Windows Vista または Windows XP がインストールされているハードディスクに Windows XP をインストールする場合の手順です。Windows XP でパーティションを 2 つに分割する場合も下記の手順を行ってください。

次のものを準備してください。

- 付属のプロダクトリカバリー DVD-ROM Windows® XP Professional SP 2

CD/DVD ドライブを搭載していないモデルの場合

- 外付け CD/DVD ドライブ（別売り）
動作確認済みの CD/DVD ドライブについては、付属の『取扱説明書 準備と設定ガイド』の「別売り商品」をご覧ください。

次の手順を行ってください。

1 AC アダプターを接続します。

CD/DVD ドライブを搭載していないモデルの場合

- ① 手順②へ進みます。

CD/DVD ドライブを搭載していないモデルの場合

- ① 外付け CD/DVD ドライブ（別売り）を本機に接続し、手順②へ進みます。
 - 接続のしかたは、外付け CD/DVD ドライブの説明書をご覧ください。

2 本機の電源を入れ、「Panasonic」起動画面が表示されている間に[F2]または[Del]を押し、セットアップユーティリティを起動します。

- パスワードを設定している場合は、右の画面でスーパーバイザーパスワードを入力し、[Enter]を押してください。
- ユーザーパスワードでは、各項目の設定値を工場出荷時の値（パスワード、システム時間、システム日付を除く）に戻す[F9]は使えません。
- お買い上げ時の状態から設定を変更して使っていた場合は、あらかじめ変更した設定をメモしておくことをお勧めします。



③ **[F9]**を押します。

- 確認の画面で[はい]を選び、**[Enter]**を押してください。

CD/DVD ドライブ搭載モデルの場合

- ① **[←]**と**[→]**を使って「メイン」メニューに移動し、**[↑]**と**[↓]**を使って[光学ドライブ電源]を選び、**[Enter]**を押します。
- ② [オン]を選び、**[Enter]**を押して手順**④**へ進みます。

CD/DVD ドライブを搭載していないモデルの場合

- ① 手順**④**へ進みます。

④ **[F10]**を押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び、**[Enter]**を押します。

- セットアップユーティリティが終了し、パソコンが再起動します。

⑤ 「Panasonic」起動画面が表示されている間に**[F2]**または**[Del]**を押し、セットアップユーティリティを起動します。

⑥ Windows XP用プロダクトリカバリー DVD-ROMをCD/DVDドライブにセットします。

CD/DVD ドライブ搭載モデルの場合

- ディスクカバーが開かない場合は、次の手順を行ってください。
 1. 「詳細」メニューの[光学ドライブ]を[有効]、「メイン」メニューの[光学ドライブ電源]を[オン]に設定します。
 2. **[F10]**を押し、確認のメッセージが表示されたら[はい]を選び、**[Enter]**を押します。(パソコンが再起動します。)
 3. 「Panasonic」起動画面が表示されている間に**[F2]**または**[Del]**を押し、セットアップユーティリティを起動して、Windows XP用プロダクトリカバリー DVD-ROMをセットします。

CD/DVD ドライブを搭載していないモデルの場合

- ディスクのセット方法は、CD/DVDドライブに付属の説明書をご覧ください。

⑦ **[←]**と**[→]**を使って「終了」メニューに移動します。

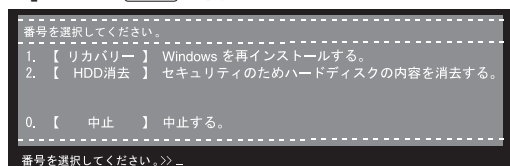
⑧ **[↑]**と**[↓]**を使って[デバイスを指定して起動]の下に表示されているCD/DVDドライブのデバイス名(例:[MATSHITAXXXX])を選び、**[Enter]**を押します。

デバイス名がわからない場合は次の手順を行ってください。

1. [起動]メニューに移動する。
2. [起動オプション #1]を選び**[Enter]**を押し、[CD/DVDドライブ](CD/DVDドライブ搭載モデルの場合)または[USB CD/DVDドライブ](外付けのCD/DVDドライブを使用している場合)を選んで**[Enter]**を押す。
3. **[F10]**を押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び**[Enter]**を押す。

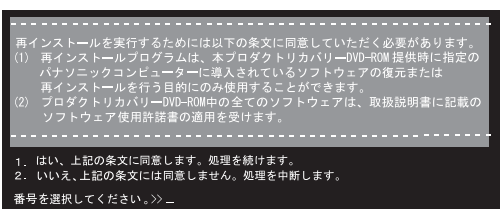
⑨ **[↑]**を押して[1.【リカバリー】]を実行します。

- インストールを実行するための条件が表示されます。



10 同意する場合は①を押し、同意しない場合は②を押します。

- ・①を押すとメニューが表示されます。
- ・②を押すとインストールを中止します。

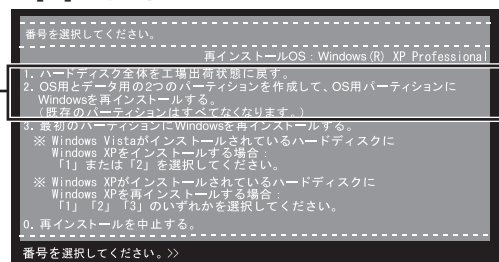


11 インストールの方法を選ぶ。

Windows Vistaがインストールされているハードディスク※1にWindows XPをインストールする場合は、①または②を押してください。

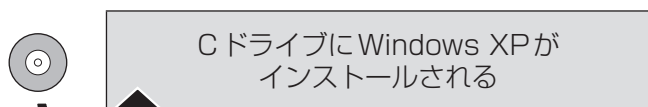
※1 Windows Vistaモデル購入後、一度もWindowsを起動していない場合を含む。

Windows VistaがインストールされているハードディスクにWindows XPをインストールする場合は、[1]または[2]を選んでください。
[3]は絶対に選ばないでください。



インストールの方法によって、インストール後のハードディスクの構成が異なります。

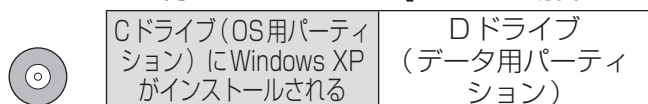
●①を押して[1. ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す]を選んだ場合：



プロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってインストール

ハードディスクのパーティションは1つになります。複数のパーティションを作成しない場合を選んでください。

●②を押して[2. OS用とデータ用の2つのパーティションを作成して、OS用パーティションにWindowsを再インストールする]を選んだ場合：



プロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってインストール

ハードディスクを2つのパーティションに分けて、OS用パーティションにWindows XPをインストールする場合を選んでください。ハードディスクの構成が変更されるため、インストール前のデータは消去されます。

この方法でインストールしておく、再度Windows XPをインストールする場合にOS用パーティションにWindowsをインストールすることができます。OS用パーティションに保存したデータは消去されますが、データ用パーティションに保存していたデータはインストール前のまま残すことができます。

- ・②を押した後、OS (Windows) 用パーティションのサイズ (GB 単位) を数字で入力し、[Enter]を押してください。
- ・利用できる最大のサイズから入力した数字を引いた値がデータ用パーティションのサイズになります。(データ用は1 GB 以上)

- ③を押して[3. 最初のパーティションにWindowsを再インストールする]を選んだ場合（ハードディスクにWindows XPがインストールされている場合のみ選択可能）：

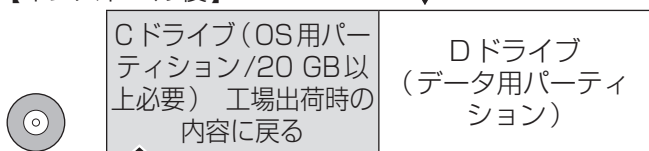
【インストール前】

ハードディスクを複数のパーティションに分けて使用。



インストール前のまま残る

【インストール後】



プロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってインストール

ハードディスクを複数のパーティションに分けて使用し、パーティションの構成を変更せずにCドライブ以外のパーティションのデータを残したい場合に選んでください。

この方法でインストールすると、CドライブにWindows XPがインストールされます。Cドライブのデータは消去されますが、Dドライブなどデータ用パーティションに保存していたデータはインストール前のまま残すことができます。

予期しない誤動作/誤操作によりデータが消去されるおそれがあります。必ずデータのバックアップを取っておいてください。

重要

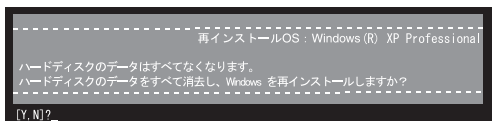
Windows Vista がインストールされているハードディスクにWindows XPをインストールする場合：

[1]または[2]を選んでください。

[3. 最初のパーティションにWindowsを再インストールする]は選ばないでください。インストール途中でエラーが発生します。エラーが発生した場合はインストールをやり直してください。

- 12 確認のメッセージが表示されたら、**[Y]**を押します。

- ・インストールが始まります。
- ・インストールの途中で電源を切ったり、**[Ctrl] + [Alt] + [Del]**を押すなどして、インストールを中止しないでください。Windowsが起動しなくなったり、データが消失してインストールを実行できなくなったりするおそれがあります。



- 13 インストール終了のメッセージが表示されたら、プロダクトリカバリー DVD-ROMを取り出し、何かキーを押します。

- ・パソコンの電源が切れます。
- ・外付けのCD/DVDドライブを接続している場合は取り外してください。

- 14 Windows XPをセットアップします。

- ① 電源を入れ、「Panasonic」起動画面が表示されている間に**[F2]**または**[Del]**を押し、セットアップユーティリティを起動します。
 - ・パスワードを設定している場合は、パスワード入力画面でスーパーバイザーパスワードを入力し、**[Enter]**を押してください。
- ② **[F9]**を押します。
 - ・確認の画面で**[はい]**を選び、**[Enter]**を押してください。
- ③ **[F10]**を押して、確認のメッセージが表示されたら、**[はい]**を選び、**[Enter]**を押します。
 - ・セットアップユーティリティが終了し、パソコンが再起動します。
- ④ **[次へ]**をクリックします。
- ⑤ 使用許諾契約をよく読み、**[同意します]**をクリックして**[次へ]**をクリックします。
- ⑥ 正しい地域が選択されていることを確認し、**[次へ]**をクリックします。

- ⑦ 名前を入力し、[次へ]をクリックします（組織名は入力しなくてもかまいません）。
- ⑧ 「コンピュータ名」と「Administratorのパスワード」をキーボードで入力し、[次へ]をクリックします。
- ・「コンピュータ名」は、ネットワークを使用して複数のパソコンと接続する場合に、本機を識別するための名前です。ネットワークに接続しない場合は、変更する必要はありません。
 - ・パスワードは任意の文字列を入力してください。指定の文字列はありません。
パスワードに使える文字は、半角の英数字と記号です。英字の大文字と小文字は区別されます。



メモ

- [Caps Lock]がロックされていたり、[NumLk]を押してテンキーモードが有効になっていたりすると、設定したいパスワードと異なるパスワードが入力/設定されてしまうおそれがあります。
- 設定したパスワードは、必ず覚えておいてください。Windowsにログオンできなくなります。

- ⑨ ▼や▲、▼をクリックして正しい日付と時刻、タイムゾーンを設定し、[次へ]をクリックします。



メモ

- [次へ]をクリックした後、2分～3分程度「日付と時刻の設定」画面が表示されたままになる場合があります。キーボードやホイールパッドなどを操作せずにそのままお待ちください。画面に「応答なし」と表示されたり、画面の一部が白く表示されたりする場合がありますが、そのまましばらくお待ちください。
- 右の画面が表示された場合は、[OK]をクリックし、パソコンが自動的に再起動するまでしばらくお待ちください。この画面については、マイクロソフト社の下記サポートページもご覧ください。
<http://support.microsoft.com/kb/835362/ja>
- 各種設定が自動的に行われた後、パソコンが自動的に再起動します。



- ⑩ パソコンが再起動するまで待ち、手順⑧で設定したパスワードを入力して▶をクリックします。
- ・「初期設定を行っています」という画面が表示された場合は、画面が消えるまでキーボードやホイールパッドなどを操作せずにそのままお待ちください。
- ⑪ [スタート]-[コントロールパネル]をクリックし、[セキュリティセンター]をクリックして[自動更新を有効にする]をクリックする。
- ⑫ [スタート]-[コントロールパネル]-[ユーザーアカウント]-[新しいアカウントの作成]をクリックしてユーザーアカウントを作成します。
- ⑬ セットアップユーティリティを起動して、必要に応じて設定を変更します。
- ・パスワード、日付、時間を除くすべての設定は、工場出荷時の状態に戻っています。
- ⑭ インターネットに接続できる場合は、[スタート]-[すべてのプログラム]-[Windows Update]をクリックし、Windows Updateを行います。

15 各種アプリケーションソフトをセットアップ（インストール）します。

アプリケーションソフトによっては、Windows Vistaではセットアップが不要でも、Windows XPをインストールするとセットアップが必要になる場合があります。「ソフトウェア一覧」(➡14ページ)をご覧ください、必要に応じてセットアップしてください。

Microsoft® Office インストール済みモデルの場合

Microsoft® Office Personal 2007またはMicrosoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付属のCDを使ってインストールしてください。(➡裏表紙)

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

CPRM拡張機能(CPRM Pack)プログラムをWinDVDに組み込んでお使いになっていた場合は、「OSをインストールする前に」をご覧ください。(➡4ページ)



メモ

- Windows XPをインストールすると、ハードディスクリカバリー機能を使うことができません。Windows XPの再インストールやデータ消去を行う場合は、プロダクトリカバリー DVD-ROMが必要です。

Windows Vistaをインストールする方法(異なるバージョンのWindows Vistaをインストールする/Windows XPがインストールされているハードディスクにWindows Vistaをインストールする)

次の場合は、Windows Vistaをインストールするときにプロダクトリカバリー DVD-ROMを使います。

- ハードディスクにインストールされているWindows Vistaと異なるバージョンのWindows Vistaをインストールする(例えば、Windows Vista 32ビットがインストールされているハードディスクにWindows Vista 64ビットをインストールする)。
- Windows XPがインストールされているハードディスクにWindows Vistaをインストールする。

ハードディスクにインストールされているWindows Vistaと同じバージョンのWindows Vistaをインストールする場合はハードディスクリカバリー機能を使ってインストールすることができます(➡11ページ)。

次のものを準備してください。

- 付属のプロダクトリカバリー DVD-ROM Windows Vista® Business SP 1
Windows Vista 32ビットをインストールする場合は32ビット用のプロダクトリカバリー DVD-ROMを、Windows Vista 64ビットをインストールする場合は64ビット用のプロダクトリカバリー DVD-ROMを使用してください。

CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合

- 外付けCD/DVDドライブ(別売り)
動作確認済みのCD/DVDドライブについては、付属の『取扱説明書 準備と設定ガイド』の「別売り商品」をご覧ください。

次の手順を行ってください。

1 「Windows XPをインストールする方法」の手順**1**～**5**を行います(➡4ページ)。

2 Windows Vista用プロダクトリカバリー DVD-ROMをCD/DVDドライブにセットします。
32ビット用か64ビット用かを確認し、インストールするOSのプロダクトリカバリー DVD-ROMをセットしてください。



32ビット用の場合

本DVDには32bit版を収録しています。

64ビット用の場合

本DVDには64bit版を収録しています。

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

- ディスクカバーが開かない場合は、次の手順を行ってください。

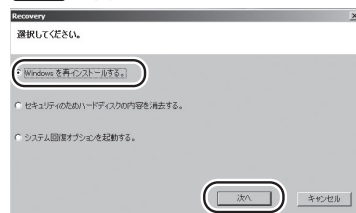
1. 「詳細」メニューの[光学ドライブ]を[有効]、「メイン」メニューの[光学ドライブ電源]を[オン]に設定します。
2. **[F10]**を押し、確認のメッセージが表示されたら[はい]を選び、**[Enter]**を押します。(パソコンが再起動します。)
3. 「Panasonic」起動画面が表示されている間に**[F2]**または**[Del]**を押し、セットアップユーティリティを起動して、Windows Vista用プロダクトリカバリー DVD-ROMをセットします。

CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合

- ディスクのセット方法は、CD/DVDドライブに付属の説明書をご覧ください。

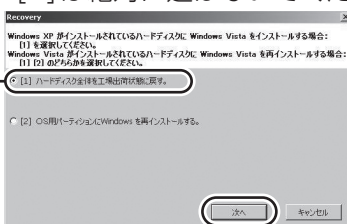
3 **[F12]**と**[F11]**を使って「終了」メニューに移動する。

- 4 ①と②を使って[デバイスを指定して起動]の下に表示されているCD/DVDドライブのデバイス名(例:[MATSHITAXXXX])を選び、[Enter]を押します。
デバイス名がわからない場合は次の手順を行ってください。
1. [起動]メニューに移動する。
 2. [起動オプション #1]を選び[Enter]を押し、[CD/DVDドライブ](CD/DVDドライブ搭載モデルの場合)または[USB CD/DVDドライブ](外付けのCD/DVDドライブを使用している場合)を選んで[Enter]を押す。
 3. [F10]を押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び[Enter]を押す。
- 5 Windows Vista 32ビットをインストールする場合：
[Windowsを再インストールする]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。
- Windows Vista 64ビットをインストールする場合：
[Windows Vista 64bit版を再インストールする]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。
- [キャンセル]をクリックすると、操作を中止できます。
 - インストールを実行するための条件が表示されます。
- 6 [はい、上記の条文中に同意します。処理を続けます]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。
- [いいえ、上記の条文中には同意しません。処理を中断します]を選ぶと、インストールを中止します。
- 7 インストールの方法を選ぶ画面で、[[1] ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。



(Windows Vista 32ビットの画面です。Windows Vista 64ビットとはメニューが異なります)

- [1]を選んでください。
[2]は絶対に選ばないでください。



重要

Windows XPがインストールされているハードディスクに
Windows Vistaをインストールする場合：

[1]を選んでください。
[[2] OS用パーティションにWindowsを再インストールする]は
選ばないでください。インストール途中でエラーが発生します。
エラーが発生した場合はインストールをやり直してください。

- 8 確認のメッセージが表示されたら、[はい]をクリックします。
- インストールが始まります。
 - インストールの途中で電源を切るなどして、インストールを中止しないでください。Windowsが起動しなくなったり、データが消失してインストールを実行できなくなったりするおそれがあります。
- 9 終了のメッセージが表示されたら、プロダクトリカバリー DVD-ROMを取り出し、[OK]をクリックします。
- パソコンの電源が切れます。
 - 外付けのCD/DVDドライブを接続している場合は取り外してください。
- 10 Windows Vistaをセットアップします。
- ① 電源を入れ、「Panasonic」起動画面が表示されている間に[F2]または[Del]を押し、セットアップユーティリティを起動します。
 - パスワードを設定している場合は、パスワード入力画面でスーパーバイザースタートパスワードを入力し、[Enter]を押してください。
 - ② [F9]を押します。
 - 確認の画面で[はい]を選び、[Enter]を押してください。
 - ③ [F10]を押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び、[Enter]を押します。
 - セットアップユーティリティが終了し、パソコンが再起動します。
 - ④ 画面に従ってWindowsのセットアップを行います。
 - 詳しくは、付属の『取扱説明書 準備と設定ガイド』の「Windowsをセットアップする」をご覧ください。『取扱説明書 準備と設定ガイド』は、Windows Vista 32ビットについて説明しています。Windows Vista 64ビットをセットアップした場合は、「設定が完了すると自動的に再起動しますので、そのままお待ちください」というメッセージは表示されません。
 - ⑤ セットアップユーティリティを起動して、必要に応じて設定を変更します。
 - パスワード、日付、時間を除くすべての設定は、工場出荷時の状態に戻っています。
 - ⑥ インターネットに接続できる場合は、(スタート)-[すべてのプログラム]-[Windows Update]をクリックし、Windows Updateを行います。

- 11 各種アプリケーションソフトをセットアップ（インストール）します。
必要に応じてセットアップしてください。Windows Vistaの各アプリケーションソフトのセットアップ方法は、『取扱説明書 基本ガイド』などに記載の「仕様」（導入済みソフトウェア）をご覧ください。

Microsoft® Officeインストール済みモデルの場合

Microsoft® Office Personal 2007またはMicrosoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付属のCDを使ってインストールしてください。（➡裏表紙）

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

CPRM拡張機能（CPRM Pack）プログラムをWinDVDに組み込んでお使いになっていた場合は、「OSをインストールする前に」をご覧ください。（➡4ページ）



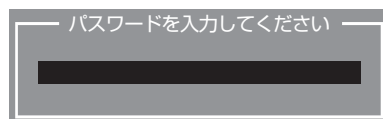
メモ

- 9ページの手順でWindows Vistaをインストールすると、以降Windows Vistaの再インストールをハードディスク内の修復用領域（WinRE）上から実行することができます。ハードディスクリカバリ機能を使う場合は、次の「Windows Vistaをインストールする方法（Windows Vistaがインストールされているハードディスクに同じバージョンのWindows Vistaをインストールする）」をご覧ください。
その他の場合（Windows XPを再度インストールする場合やWindows XPがインストールされているハードディスクにWindows Vistaをインストールする場合など）は、ハードディスクリカバリ機能を使ってインストールすることはできません。

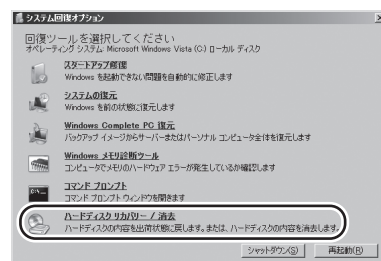
Windows Vistaをインストールする方法（Windows Vistaがインストールされているハードディスクに同じバージョンのWindows Vistaをインストールする）

次の手順では、ハードディスクにインストールされているWindows Vistaと同じバージョンのWindows Vistaがインストールされます。例えば、Windows Vista 32ビットがインストールされているハードディスクの場合は、Windows Vista 32ビットがインストールされます。異なるOSをインストールする場合は、プロダクトリカバリ DVD-ROMを使用してください。（➡9ページ）

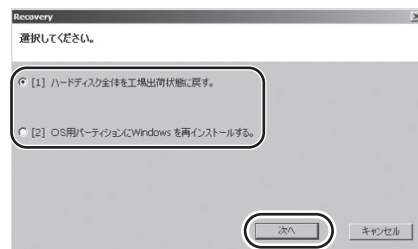
- 1 ACアダプターを接続します。
- 2 本機の電源を入れ、「Panasonic」起動画面が表示されている間に[F2]または[Del]を押し、セットアップユーティリティを起動します。
 - ・パスワードを設定している場合は、右の画面でスーパーバイザーパスワードを入力し、[Enter]を押してください。
 - ・ユーザーパスワードでは、各項目の設定値を工場出荷時の値（パスワード、システム時間、システム日付を除く）に戻す[F9]は使えません。
 - ・お買い上げ時の状態から設定を変更して使っていた場合は、あらかじめ変更した設定をメモしておくことをお勧めします。
- 3 [F9]を押します。
確認の画面で[はい]を選び、[Enter]を押してください。
- 4 上と下矢印を使って「終了」メニューに移動し、左と右矢印を使って[コンピュータの修復]を選び[Enter]を押します。
 - ・お買い上げ後に初めて電源を入れたとき（Windowsを一度も起動していないとき）に[コンピュータの修復]を選択した場合は、手順⑨に進んでください。
- 5 言語とキーボードレイアウトを選ぶ画面で[次へ]をクリックします。
 - ・すでに選択されている言語とキーボードレイアウト以外は指定しないでください。
- 6 [次へ]をクリックします。
- 7 Windowsで登録したユーザーアカウント名を選び、パスワードを入力して[OK]をクリックします。
 - ・管理者アカウントのパスワードがわからない場合は、Windows Vista用プロダクトリカバリ DVD-ROMを使ってインストールしてください（9ページの手順①～⑥を行った後、画面に従って操作してください）。



- ⑧ [ハードディスク リカバリー / 消去]をクリックします。
- ・ 次の画面が表示されるまでお待ちください。
 - ・ [ハードディスク リカバリー / 消去]が表示されない場合は、Windows Vista用プロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってインストールしてください(9ページの手順①～⑥を行った後、画面に従って操作してください)。

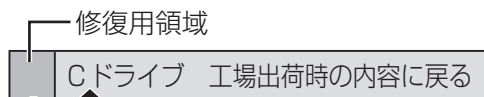


- ⑨ Windows Vista 32ビットをインストールする場合：
[Windows を再インストールする]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。
Windows Vista 64ビットをインストールする場合：
[Windows Vista 64bit版を再インストールする]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。
- ⑩ [はい、上記の条文中に同意します。処理を続けます]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。
・ [いいえ、上記の条文中には同意しません。処理を中断します]を選ぶと、インストールを中止します。
- ⑪ インストールの方法を選び、[次へ]をクリックする。



インストール方法によって、インストール後のハードディスクの構成が異なります。
(修復用領域には、インストールに必要なリカバリー用データが入っています。)

● [[1] ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す]を選んだ場合：



リカバリー用データを使ってインストール

工場出荷時の状態に戻したい場合や工場出荷時の状態から新たにパーティションを作成する場合に選んでください。

● [[2] OS用パーティションにWindowsを再インストールする]を選んだ場合：

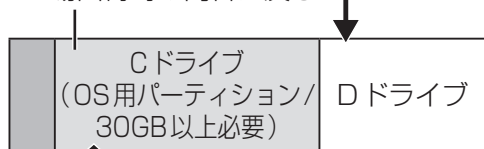
【インストール前】

ハードディスクを複数のパーティションに分けて使用。



【インストール後】

工場出荷時の内容に戻る インストール前のまま残る



リカバリー用データを使ってインストール

ハードディスクを複数のパーティションに分けて使用し、ハードディスクの構成を変更せずにCドライブ以外のパーティションのデータを残したい場合に選んでください。

予期しない誤動作 / 誤操作によりデータが消去されるおそれがあります。必ずデータのバックアップを取っておいてください。

- 12 確認のメッセージが表示されたら、[はい]をクリックする。
 - ・インストールが始まります。
 - ・インストールの途中で電源を切るなどして、インストールを中止しないでください。また、「システム回復オプション」の画面を操作しないでください。
Windowsが起動しなくなったり、データが消失してインストールをできなくなったりするおそれがあります。
- 13 終了のメッセージが表示されたら、[OK]をクリックする。
パソコンの電源が切れます。
- 14 電源を入れ、Windowsのセットアップを行う。
(➡10ページ)
- 15 セットアップユーティリティを起動して、必要に応じて設定を変更する。
 - ・パスワード、日付、時間を除くすべての設定は、工場出荷時の状態に戻っています。
- 16 インターネットに接続できる場合は、Ⓢ(スタート)-[すべてのプログラム]-[Windows Update]をクリックし、Windows Updateを行う。
- 17 各種アプリケーションソフトをセットアップ(インストール)します。
必要に応じてセットアップしてください。Windows Vistaの各アプリケーションソフトのセットアップ方法は、『取扱説明書 基本ガイド』などに記載の「仕様」(導入済みソフトウェア)をご覧ください。

Microsoft® Office インストール済みモデルの場合

Microsoft® Office Personal 2007またはMicrosoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付属のCDを使ってインストールしてください。(➡裏表紙)

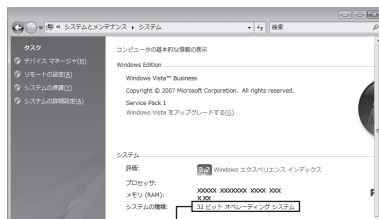
CD/DVD ドライブ搭載モデルの場合

CPRM拡張機能(CPRM Pack) プログラムをWinDVDに組み込んでお使いになっていた場合は、「OSをインストールする前に」をご覧ください。(➡4ページ)

OSのバージョンを確認する方法

Windows Vistaの場合、次の手順でハードディスクにインストールされているWindows Vistaが32ビットか64ビットかを確認することができます。

- 1 Ⓢ(スタート) -[コンピュータ]をクリックする。
- 2 [システムのプロパティ]をクリックする。
「システム」の「システムの種類」で確認してください。



32ビットの場合：32ビット オペレーティング システム
64ビットの場合：64ビット オペレーティング システム



メモ

- Windows XPの場合、付属のプロダクトリカバリー DVD-ROMは32ビット用です。64ビットをインストールすることはできませんので、バージョンを確認する必要はありません。

ソフトウェア一覧

○：セットアップ済み/セットアップ不要

■：必要に応じてセットアップが必要（15ページの「セットアップの方法」をご覧ください）

▲：機種によってはセットアップが必要

—：インストールされません（セットアップ用のファイルもインストールされません）

ソフトウェア名	Windows Vistaの場合		Windows XPの場合	
	CD/DVDドライブ 搭載モデル	CD/DVDドライブ を搭載していない モデル	CD/DVDドライブ 搭載モデル	CD/DVDドライブ を搭載していない モデル
Microsoft® Internet Explorer 7.0	○	○	—	—
Microsoft® Internet Explorer 6 Service Pack 2	—	—	○	○
緑のgooスティック	○※1 (32ビットのみインストールされています)	—	—	—
ネットセクター 2	○	○	—	—
ネットセクター	—	—	○	○
無線切り替えユーティリティ	○	○	○	○
無線接続無効ユーティリティ	—	—	■	■
セキュリティ設定ユーティリティ	▲※2	▲※2	■	■
マカフィー・PCセキュリティセンター	■※1	■※1	■※1	■※1
「i-フィルター 5.0」30日お試し版	■	■	■	■
Infineon TPM Professional Package V3.5SP1	■	■	■	■
Adobe Reader	○	○	○	○
エコノミーモード（ECO）切り替えユーティリティ	—※3 (Panasonic電源プラン拡張ユーティリティをお使いください。)	—	○	○
バッテリー残量表示補正ユーティリティ	○	○	○	○
ホイールパッドユーティリティ	○	○	○	○
NumLockお知らせ	▲※2	▲※2	▲※2	▲※2
Hotkey設定	○	○	○	○
Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ	■	■	■	■
Panasonic電源プラン拡張ユーティリティ	○	○	—	—
オプティカルディスクドライブ省電力ユーティリティ	—※3 (Panasonic電源プラン拡張ユーティリティをお使いください。)	—	○	—
省電力設定ユーティリティ	—※3 (Panasonic電源プラン拡張ユーティリティをお使いください。)	—	○	○
Roxio Creator LJB	○※4	—	○※4	—
MyDVD	○※4	—	○※4	—
Microsoft® Windows® Media Player 11	○	○	—	—
Microsoft® Windows® Media Player 10	—	—	○	○
WinDVD™ 8 (OEM版) CPRM対応 (➡4ページ)	○	—	○	—
Microsoft® Windows® Movie Maker 6.0	○	○	—	—
Microsoft® Windows® Movie Maker 2.1	—	—	○	○
USB キーボードヘルパー	■	■	■	■
USB マウスヘルパー	■	■	■	■



ソフトウェア名	Windows Vistaの場合		Windows XPの場合	
	CD/DVD ドライブ 搭載モデル	CD/DVD ドライブ を搭載していない モデル	CD/DVD ドライブ 搭載モデル	CD/DVD ドライブ を搭載していない モデル
ディスプレイヘルパー	■	■	■	■
Wireless Manager mobile edition 5.5	■	(32ビットのみセットアップすることができません)	■	■
ズームビューアー	▲※2		■	
フォントサイズ拡大ユーティリティ	—		○	
オプティカルディスクドライブ文字変更ユーティリティ	○	—	○	—
ファン制御ユーティリティ	—※3 (Panasonic電源プラン拡張ユーティリティをお使いください。)			○
PC情報ポップアップ	○		○	
PC情報ビューアー	○		○	
Bluetooth Stack for Windows by TOSHIBA (Bluetooth搭載モデルのみ)	○		○	
Aptio セットアップユーティリティ	○		○	
PC-Diagnostic ユーティリティ	○		○	
ハードディスクデータ消去ユーティリティ	○		○	
DirectX 10	○		—	
DirectX 9.0c	—		○	
Microsoft® .NET Framework 3.0	○		—	
Microsoft® .NET Framework 3.5	—		○	

- ※1 企業/法人向けモデル(品番の末尾がSまたはCのモデル)にはインストールされていません。
- ※2 企業/法人向けモデル(品番の末尾がSまたはCのモデル)の場合はセットアップが必要です。
- ※3 エコノミーモード(ECO)切り替えユーティリティ、オプティカルディスクドライブ省電力ユーティリティ、省電力設定ユーティリティ、ファン制御ユーティリティの各機能は、Panasonic 電源プラン拡張ユーティリティで使うことができます。
- ※4 スーパーマルチドライブ搭載モデルのみインストールされています。

● セットアップの方法

Windows Vistaの各アプリケーションソフトのセットアップ方法は、『取扱説明書 基本ガイド』などに記載の「仕様」(導入済みソフトウェア)をご覧ください。

Windows XPの各アプリケーションソフトは、下記フォルダー内のファイル(setup.exe) または下記アイコンをダブルクリックして画面に従ってください。

- セキュリティ設定ユーティリティ：C:\¥util¥secutil¥setup.exe
- 「i-フィルター 5.0」30日お試し版：デスクトップの「有害サイトから守るiフィルターのセットアップ」アイコン
- マカフィー・PCセキュリティセンター：デスクトップの「マカフィーでPCのセキュリティ対策をする」アイコン
- Infinion TPM Professional Package V3.5SP1：『操作マニュアル』「 (セキュリティ)」の「データを暗号化する」をご覧ください。
- NumLockお知らせ：C:\¥util¥numlknf¥setup.exe
- Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ：C:\¥util¥setfnctrl¥setup.exe
- USB キーボードヘルパー：C:\¥util¥ukbhelp¥setup.exe
- USB マウスヘルパー：C:\¥util¥umouhelp¥setup.exe
- ディスプレイヘルパー：C:\¥util¥disphelp¥setup.exe
- Wireless Manager mobile edition 5.5：デスクトップの「Wireless Manager mobile editionのセットアップ」アイコンまたはC:\¥util¥wlprjct¥setup.exe
- ズームビューアー：C:\¥util¥loupe¥setup.exe
- 無線接続無効ユーティリティ：C:\¥util¥wdisable¥setup.exe

Microsoft® Officeについて (Microsoft® Office インストール済みモデルの場合のみ)

Microsoft® Office インストール済みモデルをお使いの場合は、OS をインストールすると Microsoft® Office のアプリケーションソフトは削除されます。
Microsoft® Office Personal 2007 および Microsoft® Office PowerPoint® 2007 のパッケージに付属の CD を使ってインストールしてください。**インストール後、ライセンス認証が必要です。**

ソフトウェア名	Microsoft® Office インストール済みモデルのお買い上げ時の状態	OS をインストールした後の状態
Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 (Service Pack 1)	インストール済み	インストールされません (インストール用のファイルも削除されます) Microsoft® Office Personal 2007 および Microsoft® Office PowerPoint® 2007 のパッケージに付属の CD を使ってインストールしてください。

- Microsoft® Office のインストール方法については、下記マイクロソフト社のサポートページをご覧ください。
マイクロソフトサポートオンライン
Office 2007 をインストールする方法
<http://support.microsoft.com/kb/931687>
- Microsoft® Office については、下記マイクロソフト社の製品別サポートページをご覧ください。
<http://support.microsoft.com/select/?target=hub>

ビデオメモリー / サウンド機能一覧

● ビデオメモリー

	Windows Vista 64ビットの場合	Windows Vista 32ビットの場合	Windows XP の場合
メインメモリーが 2GB の場合	最大 789 MB	最大 797 MB	最大 1024 MB
メインメモリーが 3GB の場合	最大 1301 MB	最大 1309 MB	
メインメモリーが 4GB の場合	最大 1759 MB	最大 1551 MB	

● サウンド機能

	Windows Vista の場合	Windows XP の場合
PCM 音源	24ビットステレオ	16ビットステレオ